



- LEGENDA:
- rurociąg tlenu (O2)
 - rurociąg sprężonego powietrza medycznego (A-5)
 - rurociąg próżni (VAC)
 - piony instalacji
 - SZKA
 - Skrzynka Zaworowa Kontrolno-Awarowa
 - Punkt poboru gazu
 - Panel przyłękowy
 - D— Redukcja średnicy rurociągu

- UWAGI:
- Instalacje gazów medycznych i próżni wykonać z rur miedzianych Cu-DHP R290 wg PN-EN 13348:2009, łącząc ze sobą poszczególne odcinki lutem srebrnym LS-45.
 - Przebiegi rurociągów przez przegrody budowlane (ściany i stropy) należy wypełnić masą uszczelniającą o odporności ogniowej co najmniej takiej samej jak przegroda.
 - Mocowanie instalacji do ścian i stropów wykonać za pomocą typowych rozwiązań systemowych (np. Hilti, Walmac).
 - Zdjęcia pionowe do punktów poboru prowadzić pod tynkiem w bruzdach ściennych.
 - Skrzynki zwozowe: SZKA montować na wysokości ok. 1,4 m nad poziomem posadzki (doła krawędzi skrzyżni).
 - Podtynkowe punkty poboru gazów montować na wysokości ok. 1,5 m nad poziomem posadzki.
 - Podłączenia do paneli przyłękowych należy wykonać za pomocą rur o średnicy Ø8x1,0 (O2, A-5) i Ø12x1,0 (VAC). Rurociąg zakończyć na poziomie 1,6 m nad poziomem posadzki w pomieszczeniu i wyprowadzić ze ściany na odległość ok. 10 cm o wyjściu z rur zabezpieczyć. Podłączenie rurociągów do paneli w zakresie dostawcy urządzeń.

INDUSTRIA PROJECT

Zamawiający/Inwestor

"Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul. Lutyka 34, 60-415 Poznań

Nazwa inwestycji
Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (Szpitala Pediatrycznego) wraz z jego wyposażeniem

Nazwa i adres obiektu budowlanego
Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka
działka nr 2/20, 2/17, 2/22, skł. 27, obrotu Gólcin,
ulica Adama Wrzosa, 60 – 663 Poznań

Projektował	mgr inż. Maciej Zduń w specjalności instalacyjnej	SLK4363/PWOS/12	
Opracował	mgr inż. Arkadiusz Klimas		
Sprawił	mgr inż. Łukasz Stachon w specjalności instalacyjnej	SLK4318/PWOS/12	

Numer projektu: IBG_P_199_16

Tytuł rysunku: AKSONOMETRIA INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH NA PODZIEMIE +5

Data: 01/12/2017

Branda: GAZY MEDYCZNE

Faza: PROJEKT WYKONAWCZY

Skala: -

Nr strony: IIGM60